



SPIE Considera Especialistas a Investigadores de la UPT

- Catedráticos de la UPT forman parte de comités internacionales de Investigación de la SPIE.

Los investigadores de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) Carina Toxqui Quitl, Coordinadora del Doctorado en Optomecatrónica, y Juan Carlos Valdiviezo Navarro, Coordinador de la Maestría en Computación Óptica de esta casa de estudios, han sido considerados como Especialistas en Áreas de Investigación por la Sociedad Internacional para la Óptica y la Fotónica (SPIE).

La Rectora de la UPT, Miriam Yta, señaló que el compromiso que demuestran día con día las y los profesores investigadores de esta casa de estudios es reflejado a nivel nacional e internacional cuando son tomados en cuenta para participar en congresos, ponencias, investigaciones, presentación de proyectos, colaboración o participación en estancias de investigación en instituciones dentro y fuera del país, lo que permite divulgar los avances obtenidos en cuanto a investigación se refiere en ciencia y tecnología.

El secretario de Educación Pública del Estado de Hidalgo, Miguel Ángel Cuatepotzco Costeira, considera importante que las instituciones públicas de educación superior se vinculen con instituciones internacionales que aporten beneficios para las y los estudiantes y docentes, de ahí que la UPT ha buscado tener relaciones académicas con instituciones y organismos del área científica.

El director de Investigación y Posgrado de la UPT, Alfonso Padilla Vivanco, comentó la reciente noticia por parte del SPIE de tomar en cuenta a los profesores de esta casa de estudios para formar parte de un comité internacional como especialistas, para trabajar de manera colegiada con grupos de investigadores y que estos a su vez puedan verificar los contenidos de otros expertos y sean posibles autores de artículos de investigación, con la finalidad integrar a más especialistas a la SPIE en las áreas de óptica o la fotónica.

De este modo que la investigadora Toxqui Quitl podrá analizar proyectos o trabajos de investigación de colegas en el mundo en las áreas de "Imagen Electrónica y Procesamiento de Señales" y "Diseño Óptico e Ingeniería", mientras que Valdiviezo Navarro en el área de "Teledetección".

SPIE es una sociedad internacional que busca el intercambio, la recolección y retroalimentación del conocimiento en áreas específicas como son la óptica, fotónica e ingeniería de la imagen, a esta sociedad pertenecen investigadores especializados de todo el mundo que hacen aportaciones importantes en estos campos de estudio.

Gracias a este reconocimiento por parte de la SPIE nuestros expertos podrán recomendar posibles trabajos de investigadores que desarrollen proyectos en estas áreas del conocimiento en todo el mundo, tomando en cuenta las aportaciones o contribuciones en estas, para ser publicadas en las nuevas fuentes SPIE Newsroom (Noticias Importantes).



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO
BOLETÍN 40
(AGOSTO 2015)

